MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 128

MADRID, DOMINGO 8 DE MAYO DE 1955

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Coruña	18	9			13.2
nteventoso	17	11			
o	27	7			
as					
tiago (A)	23	7			
tiago	25	8			10.6
o		11			
nferrada	20	10			
ón	19	11			11.0
edo					
ntander	21	9			
ndica	22				
ueldo	27	9			13.4
on	26	9			
mora		8			
lencia	25	8			
lafria	26	3			11.2
rgos	26	5			10.8
lladolid	27	7			10.0
lanubia	26	8			12.0
ria	25	4			11.6
lamanca	27				
ila	24				
govia	26	10			
rajas	29	13			13.3
adrid	27	14			11.4
tafe	27	12			12.4
calá	30				
oledo	27	14			12.9
enca	27	11			11.5
olina	26	6			11.6
udad Real	30	12			12.0
lbacete	26	14			
áceres	30	16			
adajoz	32	10			12.4

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa					
Vitoria	29				
Vitoria (A)	28	x			
Pamplona	29				
Logroño	27	5			9.6
Monflorite	25	8			12.5
Veruela	25	4			
Calatayud		10			
Valenzuela	26	7			
Sanjurjo	28	7			13.1
Zaragoza	29	10			
Calamocha	25	7			
Teruel		13			
Lérida	29	12			12.2
Gerona	23	11			
Barcelona	22	16			
Prat					
Reus	22	15	ip		9.4
Tarragona					
Tortosa	26	16			8.6
Castellón	22	14			5.5
Manises					
Valencia	23	14			9.4
Alicante	25	18			12.9
Rabasa	26	13			
Murcia	29	13			
Alcantarilla	25	14			11.2
San Javier	20	15			12.6
Sevilla	32	14			11.2
Jerez	30	14			
Córdoba	31	15			
Jaén	31	17			
Granada	28	13			13.3
Cartuja	28	13			
Huelva		15			12.0
Málaga	22	17			11.2
Almería	28	19			13.2

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	24	10			11.3
Pollensa					
Mahón	23	15			10.5
Son Bonet					
Formentera	22	12			10.5
Sta C. Tenerife		18			12.3
Gando	22	18			
Los Rodeos	22	12			
Fuerteventura	22				
Lanzarote	x	x			
Tetuán	23				
Larache	36				
Melilla	21				
Ifni					
Cabo Juby		16			0.2
Villa Cisneros		17			9.9

OBSERVACIONES DE MONTAÑA

Navacerrada		5			
Montseny		5			
Izaña					

OBSERVACIONES DE LA COSTA

Punta Galea	23	10			
Cabo Mayor	18	13			
Vares	17	10			
Finisterre	21	9			
San Fernando	26	18			
Tarifa	22	16			
Cartagena	19				
C. S. Antonio	22	14			
Cabo Bagur	21	13			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy ha habido buen tiempo en toda la Península y Baleares con nubosidad de evolución diurna. En el Estrecho ha soplado Levante que ha producido nubosidad de estrecamiento. En Canarias se han formado nubes de desarrollo vertical que han originado a última hora algún chubasco muy débil.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 9.

Empeoramiento en Galicia con algún chubasco o tormenta. Riesgo de tormentas o chubascos aislados durante la tarde en León, ambas Castillas, Extremadura y sistema Ibérico. Continuación del Levante flojo o moderado en el Estrecho.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Se aproxima a Galicia un frente frío que dará lugar en Finisterre a viento del oeste bonancible o fresquito que levantará marejada o marejadilla. Levante flojo o bonancible en el Estrecho. Nada importante en el resto del litoral.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

DOMINGO 8 de MAYO de 1955

SIMBOLOS INTERNACIONALES

=	Neblina	*	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊼	Tormenta
,	Llovizna	▲	Granizo
•	Lluvia	+	Ventisca

○	Cielo sin nubes	◑	5 octavos Nubes
◴	1 octavo "	◕	6 " "
◔	2 " "	●	7 " "
◔	3 " "	●	Cielo cubierto
◑	4 " "	⊗	" oculto

Frente frío

Frente cálido

Oclusión

Discontinuidad

Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww (N)
Td Td W

La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 32º en Badajoz y Sevilla

Mínima: 4º en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 26,7 a 13,55 h. Mín. 14,0 a 5,40 h.
a 1 h. 17,8 a 13 h. 25,7
a 7 h. 15,4 a 18 h. 24,3

PRESIONES

Máxima: 711,3 mm. a 6,30 h.
Mínima: 707,9 mm. a 18,00 h.
a 1 h. 710,6 a 13 h. 709,3
a 7 h. 710,9 a 18 h. 707,9

VIENTO

Velocidad máxima: 9,3 m/s. a 23,06 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas: 197,9 km.

ZONAS DE PRECIPITACIO

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZN

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
VV	Kms.	88	70	97	10
		89	> 70	98	20
		VV	Metros	99	50
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
82	40				
83	45				

WW Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
40-49. Niebla.
50-59. Llovizna.
60-69. Lluvia.
70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
80-89. Chubascos con precipitación.
90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

0. Despejado.
1. Nuboso.
2. Cubierto.
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
4. Niebla o bruma muy densa.
5. Llovizna.
6. Lluvia.
7. Nieve o aguanieve.
8. Chubascos.
9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

h Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

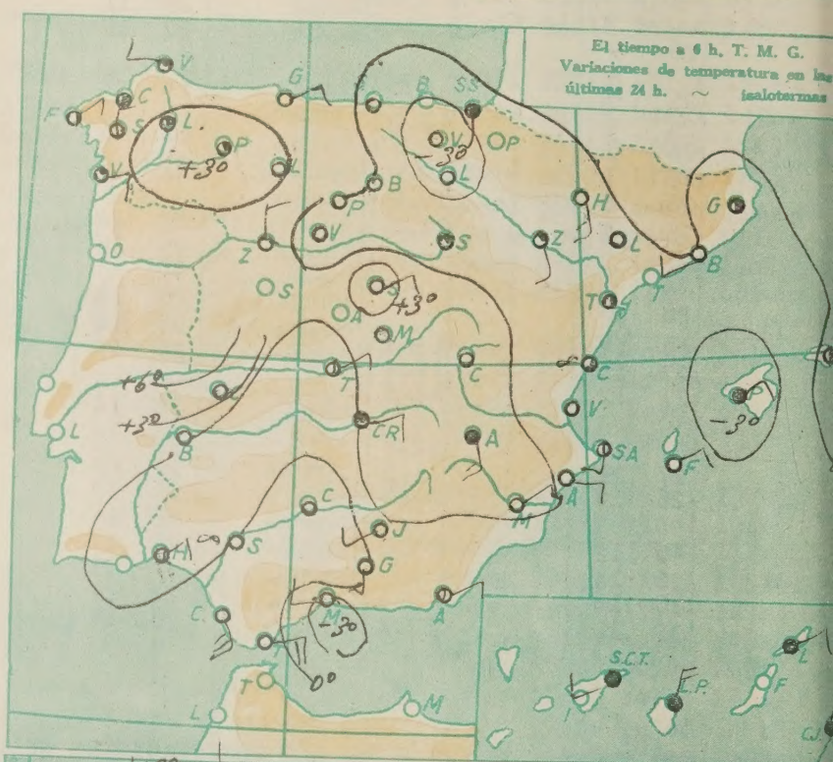
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

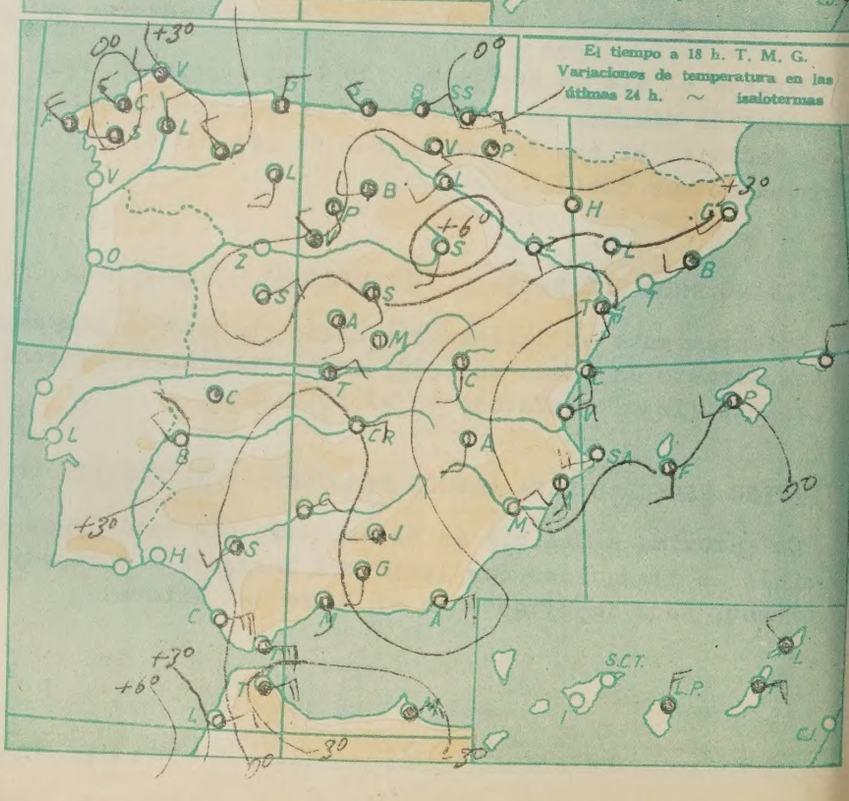
T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

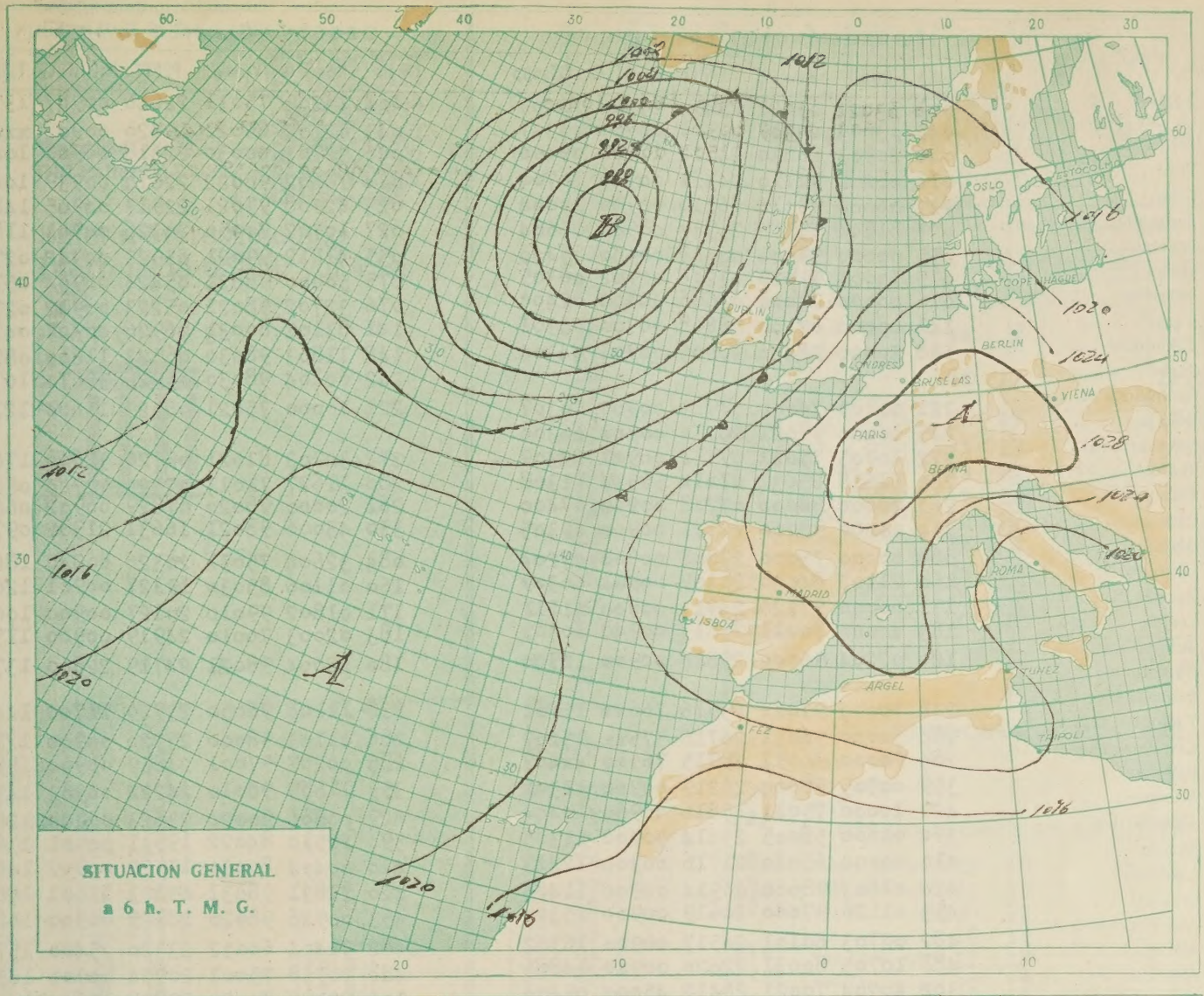
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

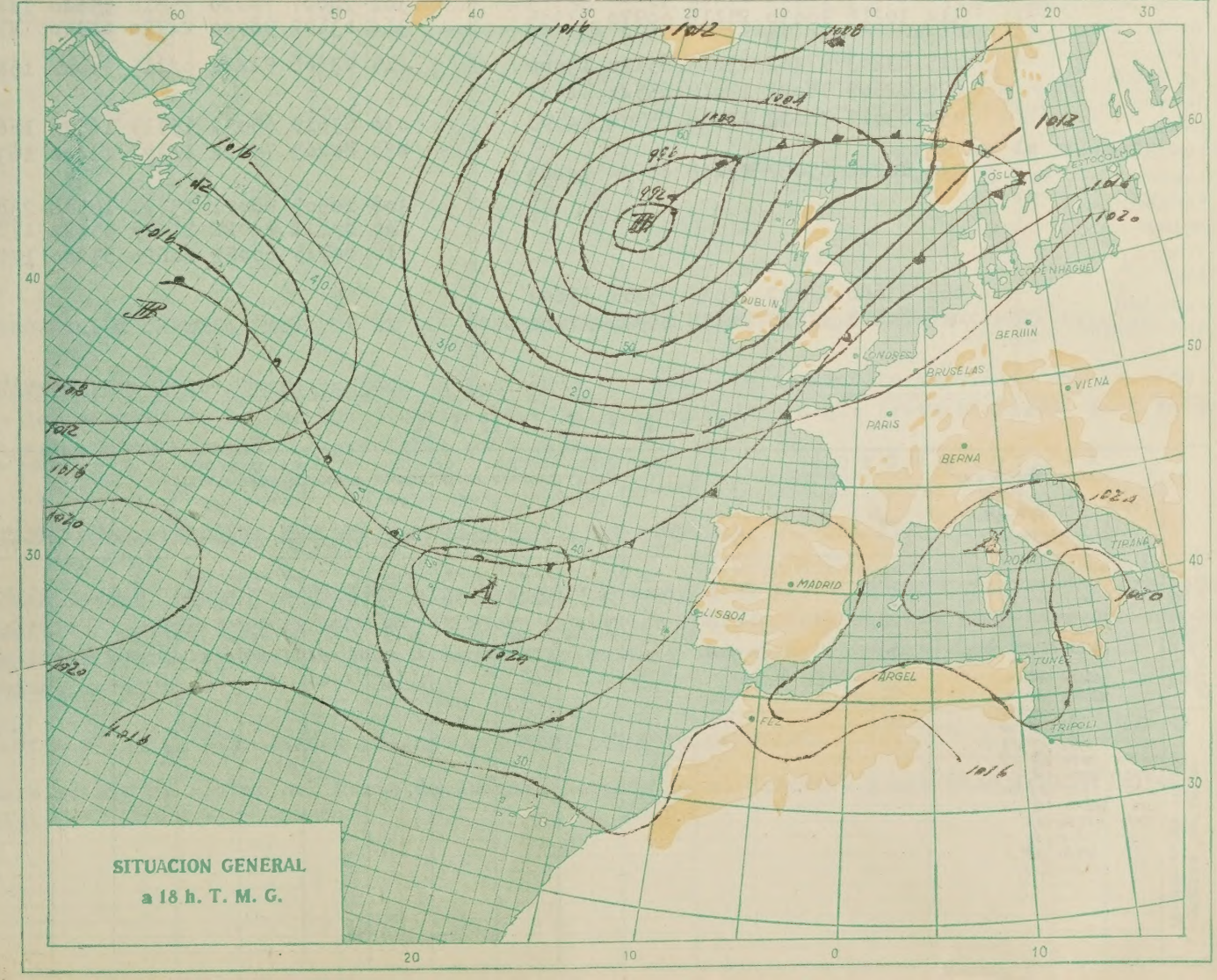
0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.






SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.
OSLO
ESTOCOLMO
COPENHAGUE
DUBLIN
BERLIN
LONDRES
BRUSELAS
VIENA
PARIS
BERNA
ROMA
MADRID
LISBOA
ARGEL
TUNEZ
FEZ
TRIPOLI
A
B


SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.
OSLO
ESTOCOLMO
COPENHAGUE
DUBLIN
BERLIN
LONDRES
BRUSELAS
VIENA
PARIS
BERNA
ROMA
TIRANA
MADRID
LISBOA
ARGEL
TUNEZ
FEZ
TRIPOLI
A
B

OBSERVACIONES a 6 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	30000	63021	23810	23502	10400
Santiago	043	13601	40011	23309	00901	xx307
Vigo	046	20903	66030	24112	11501	06400
Gijón	014	00401	94110	24311	00900	10704
Santander	023	00000	95114	26110	00900	10004
Igueldo	027	81804	75110	25510	00900	05604
León	055	00000	99000	08308	00900	05400
Villafria	075	10000	99020	07206	00902	06305
Burgos	076	00000	98000	07606	00900	02400
Valladolid	141	00000	62110	08608	00900	04301
Soria	148	20000	98020	10006	00901	04304
Salamanca	221	00000	70000	07913	00900	10307
Barajas	215	10000	98021	20010	00901	06300
Navacerrada	272	10705	75021	09514	00901	12309
Toledo	280	81618	65031	07414	55500	11308
Albacete	261	00000	98000	07218	00900	07400
Cáceres	330	00000	98000	22111	00900	09305
Badajoz	084	00000	75000	27808	00900	07204
Logroño	160	21102	84030	26109	00901	06309
Zaragoza	171	00000	97120	24913	00900	11211
Lérida	183	40000	80011	25813	00940	10305
Gerona	180	02204	96000	25816	00900	12500
Barcelona	238	70000	9702x	25516	766xx	15201
Montseny	286	50000	96051	26716	575xx	15207
Tortosa	285	70000	96051	25915	76500	xx407
Castellón	359	00505	98000	26219	00900	11308
Valencia	429	10000	75011	15816	00980	14404
Alicante	390	00000	58005	23014	00900	11305
Alcantarilla	410	00000	65000	21716	00900	12413
Sevilla	420	01803	98000	06914	00900	11405
Córdoba	453	01126	97000	20619	00900	15300
Granada	482	02703	60101	24517	00900	16302
San Fernando	488	10705	80031	22820	00940	14803
Málaga	302	40204	70021	26412	45000	09404
Almeria	314	30216	98030	25116	00970	13305
Palma de Mallorca	015	83203	97402	03613	851xx	13000
Mahón	020	82605	98022	17019	6554x	14505
Izaña	030	83617	70022	17018	855xx	14503
Los Rodeos	040	80204	65022	19418	68540	14403
Tenerife						
Gando						
Fuerteventura	069	83606	97022	17019	854xx	17609
Lanzarote	096	80118	97022	14118	0097x	17200
Larache						
Melilla						
Tetuán						
Ifni						
Cabo Juby						
Villa Cisneros						

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	73203	75031	22616	00907	13701
Santiago	043	62703	65021	19420	00902	xx410
Vigo	046	32703	00030	22318	00908	10400
Gijón	014	73602	98022	22618	00939	10400
Santander	023	42908	97021	22917	00905	14804
Igueldo	027	10702	70050	20326	00901	11804
León	055	41812	99021	05923	00942	02709
Villafria	075	50000	98021	05424	00904	05712
Burgos	076	32702	98021	05223	00942	02706
Valladolid	141	83102	80031	06926	00907	04713
Soria	148	11803	98030	06523	11600	08709
Salamanca	202	60104	98030	05926	32670	10709
Barajas	221	10000	75021	06327	11600	12709
Navacerrada	272	30703	81021	09726	32600	17604
Toledo	280	11627	71011	07523	11700	08804
Albacete	261	20000	98020	07829	00902	06608
Cáceres	330	43006	98021	16631	21502	09711
Badajoz	084	32604	75031	20326	00940	18617
Logroño	160	01106	85030	19127	00901	12612
Zaragoza	171	01802	99010	20127	00900	10620
Lérida	183	02003	70010	24919	00900	11503
Gerona	180	22004	98021	24719	22600	13705
Barcelona	238	11108	96050	23720	11700	14400
Montseny	286	01103	98000	25220	00900	12706
Tortosa	285	00207	97001	24819	00900	15905
Castellón	359	11605	98010	24222	00901	14711
Valencia	429	00806	90020	23623	00900	12806
Alicante	390	22510	84022	19531	00901	13604
Alcantarilla	410	60404	80030	17129	00902	14604
Sevilla	420	21831	98031	05423	11601	10607
Córdoba	453	00926	98020	18125	00900	16805
Granada	482	71404	60052	23320	25400	15704
San Fernando	488	00918	75001	20924	00900	16812
Málaga	302	22007	70020	25818	15640	14300
Almeria	314	03602	98000	24720	00900	14705
Palma de Mallorca	015	93206	91432	04115	9xoxx	15603
Mahón						
Izaña	030	83619	65052	15919	1652x	16613
Los Rodeos	035	80403	70022	14421	11400	16300
Tenerife						
Gando						
Fuerteventura	308	10505	98021	15731	18500	23816
Lanzarote	340	80712	97022	21619	3542x	17805
Larache	318	80715	60052	24620	85200	17711
Melilla						
Tetuán						
Ifni						
Cabo Juby						
Villa Cisneros						

(*) Explicación de la clave en 2.ª página

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: BARAJAS — 5-54 a 03 h.
Pres. (N.M.): 1.019 HBS
Pres. (Tierra): 950 HBS.
Isoterma 0º: 3890 MTS

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000	197	—	—			1.000					
850	1578	14	05			850					
700	3185	3	-9			700					
500	5842	-12	-23			500					
400	7508	-25	—			400					
300	9520	-42	—			300					
200	11440	-62	—			200					
100	13100	-61	—			100					
Tierra	631	14	10			Tierra					

PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)

934	786	16	14		
872	1570	15	07		
675	3496	02	-13		
573	5176	-8	-17		
412	7930	-20	-30		
334	9210	-41	—		
188	12200	-63	—		
116	13260	-61	—		
158	13660	-42	—		
70	15710	-62	—		

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nu

Estaciones	BARAJAS		SANTANDER		PALMA		ALMERIA		BARAJAS		SANTANDER		ALMERIA							
Hora	09		09		09		09		15		14		15							
Altitud (m.) / Tierra	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
	00	00	00	00	NE	10	E	20	30	10	N	10	E	10						
500	—	—	15	01	02	14	03	16	—	—	06	06	11	18						
1.000	06	00	13	05	35	08	07	12	21	04	10	08	07	10						
1.500	08	04	24	05	32	14	12	12	18	04	14	14	12	06						
2.000	18	09	23	03	33	19	11	06	19	08	24	07	13	07						
2.500	24	16	24	04			13	08	20	05	25	08	05	17						
3.000			27	08			12	04	11	04	25	07	11	02						
4.000			30	14			35	10												
5.000							30	08												
5.500																				
6.000																				
7.000																				
8.000																				
9.000																				
10.000																				
11.000																				
12.000																				